## 专 利 合 作 条 约 **PCT**

专利性国际初步报告 (PCT 第II章) (PCT 36 和细则 70)

REC'D	1 9 JAN 2005	
WIPO	POT	

申请人或代理	人的档案号 )26806PC	关于后续行为	参见 PCT/IP		
国际申请号	VGN 102 /0005 6	国际申请日(日/月/ 13.11月 2003 (		优先权日 (日/月) 13.11 月 20	/年 <i>)</i> 002 (13.11.2002)
	/CN03/00956		13.(11.2003	) 13:11 /3 2	002 (10012117)
国际专利分类	(IPC)或者国家分类和 IP IPC <sup>7</sup> :C07K	C 两种分类 (14/47, C12N15/*	12, A61K3	8/17, A61P17/14	
申请人	<del> </del>	<b>『国科学院上海生</b>	命科学研究	7院 等	
1. 本报告是	是国际初步审查单位根据	条约 35 做出的国际	初步审查报行	告,并依照条约 36 将	其传送给申请人。
2. 本报告共	共计 <u>3</u> 页,包括扉页。				-
	<b>设告还有附件</b> ,		•	-	
a. 🗌	(传送给国际局和申请。 □修改后的并且作为:	太报告基础的说明书	修改页、权利	刘要求书修改页和/或	附图修改页,和/或对
	本国际初步审查 □国际初步审查单位记	单位所做出的更正页	(见 PCT 细则	』70.16 和行政规程 6	07)。
, r	<ul><li>□ 国际初步审查单位 t</li><li>□ (传送给国际局)共</li></ul>	人为修改超出原始公 计 (指明电子载体的	个他因的发展 类型和数量)	· 以,多元· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	亨列表有关的补充栏中
	」(R 公部 目 R 1/4)/( 1.可读形式的序列表和/或				
3. 本报告包	<b>法关于下列各项的内容</b>	:			
I 🛛	报告的基础				
п 🗆	优先权				
шП	不做出关于新颖性、创	<b>]造性和工业实用性的</b>	<b></b>		
IV 🗆	缺乏发明的单一性				
v 🗵	按条约 35(2)关于新颖	性、创造性或工业实	用性的推断的	生意见;支持这种意见	2的引证和解释
VI 🗆	引用的某些文件				
VII 🗆	国际申请中的某些缺陷	3			
vm 🗆	对国际申请的某些意见	L			
提交要求书	的日期 17. 5 月 2004 (17.05	5.2004)	完成本报告	的日期 04.1月 2005 (0-	4.01.2005)
中华人民共中国	和国国际知识产权局 IPI 国北京市海淀区西土城路	EA/CN · 6 号(100088)	受权官员	常矛	印堂
  传真号: (8	6–10) 62019451		电话号码	(86-10)62085298	[ 7]

## 专利性国际初步报告

国际申请号	
PCT/CN03/0095	6

I. 报告的	 基础				
		ma 1	مد سیدواری ایا	用甘工处还专业相大小园店中海社区	伸田的语言
				见基于的语言为提交本国际申请时所	<b>区型的相目。</b>
		泉始语官的使用后述该	母盲乙译又 _		
这种	语言是			Importance where the second	ļ
				细则 12.3 和 23.1 (b) )。	ļ
		申请的公布而提交的			
				言(细则55.2和/或55.3)。	
				复受理局根据条约 14 所发通知而提致	<b>と的</b> 替换页,在本报
告中视为"原	原始提交"的	的文件,不作为本报行	告的附件)		
	始提交的国			me ( ) [m. Ac. 4 )	
□ ù	说明书,	第		原始提交的,	初审单位收到的,
1		第			初审单位收到的。 初审单位收到的。
	刀利亚一	第 第		原始提交的,	THE PARTY OF THE O
LJ *	权利要求,	第 <sub></sub> 第 <sub></sub>		按条约 19 条修改的(附有说明),	
		第 <sub></sub>		XX3112 X BXXXXIII 11 11 12 17	初审单位收到的,
		第	页		初审单位收到的。
	附图,	第页,原		العام عد معينيد	조네 6년
				初审单位收 初审单位收	
	支列生和 /=	第页*, :相关表格——参见与	序列表右半的		
	アツリマヤ/ 以	1917、水竹 参加与	加州水田大田	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
2 14-71-	짜 이 그 수 현	· 64 邢 176			
	学致以下内容	·旳删除: 第		页	•
1 -	说明书,				
	又利要求,	第			
	付图,	第		图	
	序列表(具体			-	
	5序列表相关	关的表格 <i>(具体说明)</i>			
4. □ #	由于本报告附	件的(某些)修改,如	下所列,被认为	为超出了原始公开的范围,如补充栏所	示,因此本报告是
		改的情况做出的(细则			
				页	
		·			
1			页,图		
	□ 附图,		贝,图	<del></del>	
		(具体说明)			
	□ 与序列》	<b>表相关的表格(具体</b>	说明)		
*如果第 4	项适用,一些	<b>些或全部的文件页可能</b> 值	故出"废除"标	r记。	

## 专利性国际初步报告

际申请号 PCT/CN03/00956

7. 按条约 35 (2)关于部			
	前颖性、创造性或工业实	用性的推断性意见;支持这种意	见的引证和解释
. 意见			_
新颖性(N)	权利要求	1-10	
	权利要求		
创造性(IS)	权利要求	1-10	是
工业实用性(IA)	权利要求	1-10	是
,			
. 引证和解释(细则 关于新颖性: 现有技术中没有 (33(2)条有关新颖性	发现和本发明秃发相关	<b>关基因序列相同的基因,因此</b>	本申请权利要求 1-10 符合 I
		K人员提示一从而使得本领域 求 1-10 符合 PCT 第 33(3)条	
关于立田性.			•
<b>居本发明的说明书,</b>	至少本发明的秃发相关	▶发明的秃发相关基因用于治 =基因可以用于秃发的诊断,【	
虽然,对于本领 强本发明的说明书,			
虽然,对于本领 品本发明的说明书,	至少本发明的秃发相关		
虽然,对于本领者本发明的说明书,是本发明的说明书,是不 PCT 第 33(4)条有	至少本发明的秃发相关		
虽然,对于本领者本发明的说明书,是本发明的说明书,是许 PCT 第 33(4)条有	至少本发明的秃发相关 关工业实用性的规定。		
虽然,对于本领 各本发明的说明书, (F) PCT 第 33(4)条有	至少本发明的秃发相关 关工业实用性的规定。	基因可以用于秃发的诊断,	
虽然,对于本领 各本发明的说明书, (F) PCT 第 33(4)条有	至少本发明的秃发相关 关工业实用性的规定。	基因可以用于秃发的诊断,	
虽然,对于本领 各本发明的说明书, (F) PCT 第 33(4)条有	至少本发明的秃发相关 关工业实用性的规定。	基因可以用于秃发的诊断,	
虽然,对于本领 各本发明的说明书, (F) PCT 第 33(4)条有	至少本发明的秃发相关 关工业实用性的规定。	基因可以用于秃发的诊断,	